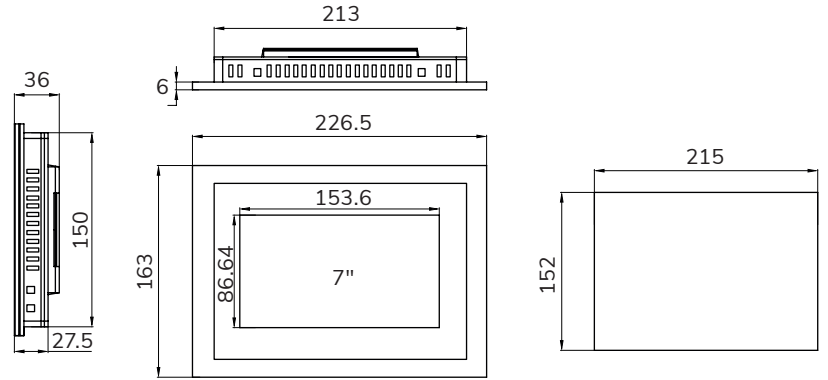




DIMENSIONS / 尺寸



Side view / 侧视图

Display panel / 显示面板

Cut size for installation / 开孔图

FEATURES & APPLICATIONS / 特点和用途

- Graphic Display
- 7" Touch Screen
- Max. Storage Of 30000 Values
- Remote Control
- Quickly Response 3200 Hz
- 7 Switch Signal Input Port, 18 Switch Signal Output Port
- RS232 Or RS485 Connection Optional
- Widely Used In The Application Field Of Automatic Control
- 7"触摸屏显示
- 可储存30000数据
- 远程控制
- 响应速度快
- 开关量7路输入,18路输出
- 通信方式RS232或RS485可选
- 广泛应用于自动控制应用领域

SPECIFICATIONS / 详细描述

TECHNIQUE / 技术指标

GENERAL	概括	
Sampling Frequency	采样频率	3200 Hz
Internal Resolution	内部分辨率	1 / 130,000
Force Display Range	力值显示范围	-99,999 ~ +999,999
Force Capacity	最大测力	1~ 999, 999
Scale Division	显示分度	1, 2, 5, 10, 20, 50
Display Resolution	显示分辨率	1 / 100,000
Decimal Point Position	小数点位置	0, 0.0, 0.00, 0.000
Zero Drift	零位漂移	±0.1 μV/°C RTI
Gain Drift	增益漂移	±5 ppm/°C
Non-Linearity	非线性度	0.005% F.S.
Front Panel IP Rating	前面板IP等级	IP65
Weight	重量	0.7Kg
STRAIN GAUGE MV/V INPUT	应变计mV / V	
Excitation Voltage/Max. Current	激励电压/最大电流	5 VDC / 250 mA
Signal Input Range	信号输入范围	0 ~ 12.5 mV
Output Sensitivity of Loadcell	测力传感器输出灵敏度	1.0 ~ 2.5 mV/V
Input Load	输入负载能力	16 Pcs 350 Ω Sensors / 传感器
Electronic Identification	标定方式	Weight Calibration, Weight-Free Calibration / 砝码, 免砝码标定
VOLTAGE INPUT	电压输入	
Standard Input Range	标准输入范围	DC 24 V ± 20%
Maximum Power	最大功率	10 W
OUTPUT	输出值	
Communication Interface	通讯接口	RS232 Or RS485
Communication Protocol	通讯协议	Modbus RTU
Digital Input	开关量输入	7 DI
Digital Output	开关量输出	18 DO
Analog Output	模拟量输出	0 ~ 10V (4 Channels Are Independent And One Channel Is Combined / 4路和1路合力)
ENVIRONMENT	使用环境	
Operating Temperature	操作温度	-25 ~ 45°C
Storage Temperature	储存温度	-30 ~ 60°C
Relative Humidity	相对湿度	≤85% RH
CONFORMITY	遵循	

CE

EN 55014-1:2006/A2:2011;
EN 5501-2:1997/A2:2008